 	 laims	

App	licatio	n/Cont	rol No.

10/749,071

Examiner

Date

Jeff Wollschlager

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DEAN ET AL.

Art Unit

1732

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L								
		_			_	<b></b>				_
Cla	aim	<u> </u>				Date	-			$\dashv$
Final	Original	3/22/06	7/11/06	10/20/06	4/24/07					
	1	٧	> >	> >	V					
<u> </u>	2	v			Ĺ			Ш		Ш
	3	٧	>	>	٧					Ш
	4	٧	> >	V	٧					Ш
	3 4 5 6	٧	٧	>	>					
L	6	٧	>	>	٧					
		v	>							
	8	٧	v v	>	٧					
	9	٧	>	٧	٧					
	10	٧	>		>					
	8 9 10 11 12 13 14 15 -46 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	v v	> > > > >	> >	٧	L	L			Ш
	12	v	v	v v	v	Ш	_			Ш
	13	v	v	v	v	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	14	v	V	٧	v					
	15	V	v v	<u>۷</u>	V		L			Ш
	-16-									
	17	٧	٧	٧	٧					
	18	٧	v v	V	٧					Ш
	19	v			٧					Ш
	20	v	٧	٧	>					
	21			٧	٧					
	22									
	23									Ш
	24									
	25									Ш
	26		Ŀ							
	27				_					Ш
	28		L							
	29	L	匚	_	L	<u> </u>				Ш
	30	_	L	_		L				
	31									Ш
	32 33						L		$oxed{oxed}$	Ш
<u></u>	33	_	_		L	L	L		_	Ш
<u> </u>	34 35	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш
	35	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	Ш
	36	L		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
	36 37 38	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
$oxed{oxed}$	39	_	<u> </u>	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	╙	<u> </u>	$\vdash$		Ш
	40	<del> </del>	<u> </u>	├—	$\vdash$	├	ļ	├	L_	Ш
	41	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	ļ	ļ	<u> </u>	Н
Ь—	42	<del> </del>	<u> </u>	ļ	<del>  -</del>	<u> </u>	<del> </del> —		<u> </u>	Н
	43	ļ	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	44	⊢	<del> </del>	⊢		<del> </del>				Н
<u> </u>	45	⊢	<del> </del>	├-	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	├	<u> </u>	Н
<u> </u>	46	<del> </del>	⊢	<u> </u>		├				$\vdash \vdash$
	47	⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$
	48 49	$\vdash$	$\vdash$	├—	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├—	$\vdash$	H
		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	H
L	50					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ŀ			

			_		_			_	_	_	_
	Final	Original									
		51 52									
		52									
		53									
		53 54	_	_			$\vdash$	$\overline{}$			
		55				_	$\vdash$		_		_
		56			_	_	<del>                                     </del>				
		57				$\vdash$	$\vdash$	H			_
		58				$\vdash$	$\vdash$	_			_
		59		-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_
		59 60		-		┝	-	-			_
		61			_		-			$\vdash$	_
		62	-	-	_	一	$\vdash$		Ė	$\vdash$	_
		62 63				-	_		_		_
		64	_	-	_	$\vdash$	$\vdash$		_	-	-
		64 65		_	_	$\vdash$	_		$\vdash$	H	Н
		66	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
		67		-	_	┢	$\vdash$	_	$\vdash$	-	_
		68		_	_	-		_	_	_	_
		69		-		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	<b></b>	70		-	_			_	$\vdash$	-	_
		70 71				<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	H	┢
	_	72	_	_		$\vdash$	-		-	<del> </del>	_
		73		$\vdash$	_	$\vdash$	_	-	┢	H	-
	<del> </del>	73 74					-		$\vdash$		
	-	75		$\vdash$	_	_	_	-	┝		-
		76	_	-	_	-	_	$\vdash$	├─	_	
		76 77		$\vdash$	$\overline{}$	┢	$\vdash$	-	├	┝	┝
	<u> </u>	78	<u> </u>	-	⊢	-	_	$\vdash$	├	$\vdash$	-
		79	_	┢		⊢	$\vdash$	-	<del>                                     </del>		-
	-	80	_	H		-	_	├		-	
	-	81	-			-	<u> </u>	$\vdash$	⊢	┝	_
		82		$\vdash$		-	-			-	-
		83	H	-			┢	┢	┢	-	┢
	<del>                                     </del>	84	-	-			┢─	-			-
	<del> </del>	84 85	$\vdash$	$\vdash$		_	┢	H	$\vdash$	$\vdash$	_
	<b></b>	86	┢	-			H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	<b></b>	87	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	<u> </u>	88	┢	-		_	-	-	┢		-
	<u> </u>	89	-	-			$\vdash$	-	$\vdash$	_	_
		90	-	_		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
		91		-					<u> </u>	H	
	$\vdash$	92	┢					<u> </u>	_		
		93	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	Г
ľ		94	_				┪		$\vdash$	$\vdash$	
		95	<del>                                     </del>		_	<u> </u>	Г	<u> </u>			$\vdash$
į		96	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		<u> </u>	<del>                                     </del>		Г
		97	<u> </u>	<u> </u>							Г
		98						Γ	Г		Г
į		99									
1		100									

Cli	aim					Date				$\neg$
										П
<u>a</u>	Original									
Final	rig									
	0		'						, '	
	101	_						$\neg$		П
	101 102	_		_	-	-	_			$\Box$
	103		$\vdash$			_				
_	104		-			-				$\neg$
$\vdash$	103 104 105			_	Т				_	Н
<u> </u>	106			_			$\vdash$			$\dashv$
_	107	$\neg$	$\vdash$				_			
<b></b>	107 108									
<b></b>	109 110 111		-		Н	_				
	110				Н	_	$\vdash$			
	111								_	Н
<b></b> -	112		$\vdash$		Г			Г		Н
	113	$\vdash$		$\Box$	Г	Т		$\Box$		М
	112 113 114 115 116 117 118 119									П
	115						Г			П
	116									П
	117									П
	118							-		
	119	_					Г			
	120 121 122									П
	121							Г		П
	122				Ι.					
ļ	123									П
	123 124 125	П								П
	125									П
	126									П
	127				П					
	128									
	129			,	П					
	130				Г					
	131									
	132									
	126 127 128 129 130 131 132 133									
	134 135									
	135					L				oxdot
	136	L	L		L	$oxedsymbol{oxed}$	_	L.		Ш
	137 138				<u> </u>			L_		Ш
<u> </u>	138		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ш		Ш
<u></u>	139	L.	L				<u> </u>	<u> </u>		Ш
	140		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
<u> </u>	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ш
<u> </u>	142	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
<u> </u>	143	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	144	<u>                                     </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	$\sqcup$
L	145	$\vdash$		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш
ļ	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	<u> </u>		ļ	<u> </u>	Ш
<u> </u>	147	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> -	<b> </b>	<b> </b>		L	<u> </u>	Ш
	148	<u> </u>	├	<del> </del>	<u> </u>		-	$\vdash$	<u> </u>	Ш
ļ	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	150		<u> </u>		<u> </u>		L			